

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

- Ананьев Е.В. Синдром поликистозных яичников и беременность 5  
 Дикке Г.Б. Сравнительная оценка современных методов подготовки шейки матки к хирургическому аборту и индукции родов 12  
 Менжинская И.В., Ванько Л.В. Ассоциация антител к гонадотропинам и женским половым гормонам с нарушениями репродуктивной функции 20  
 Башмакова Н.В., Осипенко А.А., Лисовская Т.В., Макутина В.А. Классические и новые аспекты папилломавирусной инфекции: ее влияние на репродуктивную функцию 28  
 Сычева Е.Г., Назарова Н.М., Прилепская В.Н., Бурменская О.В. «Малые» формы поражения шейки матки, ассоциированные с вирусом папилломы человека: диагностика, мониторинг, прогноз 34

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Жамбалова Б.А., Носикова И.Н., Малушенко С.В., Максина А.Г., Ганковская Л.В., Доброхотова Ю.Э., Осипов А.Н., Теселкин Ю.О. Показатели оксидативного стресса у здоровых беременных женщин и беременных женщин с урогенитальной инфекцией на ранних сроках гестации 40  
 Кречетова Л.В., Тетруашвили Н.К., Вторушина В.В., Николаева М.А., Голубева Е.Л., Сарибегова В.А., Агаджанова А.А., Ванько Л.В. Динамика выработки антилейкоцитарных антител в течение беременности у женщин с идиопатическим привычным выкидышем на фоне иммуноцитотерапии 48  
 Нестерова Э.А., Путилова Н.В., Третьякова Т.Б., Пестряева Л.А. Роль генетически детерминированной патологии гемостаза плода в формировании тяжелых форм плацентарной недостаточности 56  
 Липатов И.С., Тезиков Ю.В., Линева О.И., Тютюнник В.Л., Кан Н.Е., Мартынова Н.В., Овчинникова М.А., Добродицкая А.Д. Патогенетические механизмы формирования плацентарной недостаточности и преэклампсии 64  
 Ходжаева З.С., Вавина О.В., Вишнякова П.А., Муминова К.Т., Тарасова Н.В., Высоких М.Ю., Сухих Г.Т. Клинико-лабораторная оценка состояния митохондрий плаценты при тяжелой преэклампсии 72  
 Чернова В.Ф., Карнаухов В.Н., Файзуллин Л.З., Байрамова Г.Р., Коган Е.А., Мзарелуа Г.М., Назарова Н.М., Козаченко А.В., Трофимов Д.Ю., Прилепская В.Н., Сухих Г.Т. Диагностика плоскоклеточных интраэпителиальных поражений и рака шейки матки на основании количественной оценки экспрессии микроРНК 78  
 Джамадутдинова К.М., Козаченко И.Ф., Шеголев А.И., Файзуллина Н.М., Адамян Л.В. Клинико-морфологические особенности узлового и диффузного аденомиоза 86

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Баев О.Р., Васильченко О.Н., Карапетян А.О., Тетруашвили Н.К., Ходжаева З.С. Эффективность применения atosiban при угрожающих преждевременных родах

REVIEWS

- Ananyev E.V. Polycystic ovary syndrome and pregnancy 5  
 Dikke G.B. Comparative assessment of current cervical preparation methods for surgical abortion and labor induction 12  
 Menzhinskaya I.V., Vanko L.V. Association of antibodies against gonadotropins and female sex hormones with reproductive disorders 20  
 Bashmakova N.V., Osipenko A.A., Lisovskaya T.V., Makutina V.A. The classical and new aspects of human papillomavirus infection: Its impact on reproductive function 28  
 Sycheva E.G., Nazarova N.M., Prilepskaya V.N., Burmenskaya O.V. "Lesser abnormalities" of cervical lesions associated with human papilloma virus: Diagnostics, monitoring, prognosis 34

ORIGINAL ARTICLES

- Zhambalova B.A., Nosikova I.N., Malushenko S.V., Maksina A.G., Gankovskaya L.V., Dobrokhotova Yu.E., Osipov A.N., Tesyolkin Yu.O. Oxidative stress indicators in pregnant women, those who are healthy and those who have urogenital infection, in the early stages of gestation 40  
 Krechetova L.V., Tetruashvili N.K., Vtorushina V.V., Nikolaeva M.A., Golubeva E.L., Saribegova V.A., Agadzhanova A.A., Vanko L.V. Time course of changes in the production of anti-leukocyte antibodies in pregnant women with idiopathic recurrent miscarriage during immunocytotherapy 48  
 Nesterova E.A., Putilova N.V., Tretyakova T.B., Pestryaeva L.A. Role of genetically determined fetal hemostatic disorders in the development of severe forms of placental insufficiency 56  
 Lipatov I.S., Tezikov Yu.V., Lineva O.I., Tyutyunnik V.L., Kan N.E., Martynova N.V., Ovchinnikova M.A., Dobroditskaya A.D. Pathogenetic mechanisms of placental insufficiency and preeclampsia 64  
 Khodzhaeva Z.S., Vavina O.V., Vishnyakova P.A., Muminova K.T., Tarasova N.V., Vysokikh M.Yu., Sukhikh G.T. Clinical and laboratory assessment of the state of placental mitochondria in severe preeclampsia 72  
 Chernova V.F., Karnaukhov V.N., Faizullin L.Z., Bairamova G.R., Kogan E.A., Mzarelua G.M., Nazarova N.M., Kozachenko A.V., Trofimov D.Yu., Prilepskaya V.N., Sukhikh G.T. Diagnosis of squamous intraepithelial lesions and cervical cancer based on the quantitative assessment of microRNA expression 78  
 Dzhamalutdinova K.M., Kozachenko I.F., Shchegolev A.I., Faizullina N.M., Adamyan L.V. Clinical and morphological features of nodular and diffuse adenomyosis 86

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- Baev O.R., Vasilchenko O.N., Karapetyan A.O., Tetruashvili N.K., Khodzhaeva Z.S. Efficacy of atosiban for threatened preterm birth

Ибрахим Х.А.М., Саад А.С., Мурад А.В.А., Мохамед М.А.А.  
Карбетоцин против мизопростола в качестве профилактики послеродового кровотечения у пациенток с тяжелой преэклампсией

Доброхотова Ю.Э., Козлов П.В., Бахарева И.В., Кузнецов П.А., Иванников Н.Ю., Оленев А.С., Зубарева Е.А., Зубарев А.Р., Залеская С.А., Самочатов Д.Н., Апонович И.А. Сравнительная оценка состояния рубца после органосохраняющих операций по поводу вращающейся плаценты

Аполихина И.А., Зиганшин А.М., Болотова Н.В., Райгородский Ю.М., Тимофеева С.В. Комплексная терапия энуреза у девочек-подростков

Пестрикова Т.Ю., Юрасова Е.А., Ковалева Т.Д., Воронова Ю.В., Котельникова А.В. Оценка клинической эффективности противовирусной терапии при рецидивирующем генитальном герпесе

#### В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Дубровина С.О. Комбинированные оральные контрацептивы: преимущества и риски

Павлова Н.Г. Предотвращение гемолитической болезни плода и новорожденного путем анти-D иммунопрофилактики

#### ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

Ярин Г.Ю., Вильгельми И.А., Федоренко В.Н., Алексева А.В. Консервативное лечение гематомы малого таза после сакроспинальной фиксации шейки матки

Батырова З.К., Чундокова М.А., Уварова Е.В., Кумыкова З.Х., Хашенко Е.П., Чупрынин В.Д., Луньков С.С., Киселева И.А., Латыпова Н.Х., Буралкина Н.А. Перекрут придатков матки. Органосохраняющая тактика

#### НЕКРОЛОГ

Евтушенко Ирина Дмитриевна

102 Ibrahim K.A.M., Saad A.S., Murad A.W.A., Mohamed M.A.A. Prevention of postpartum haemorrhage in patients with severe preeclampsia using carbetocin versus misoprostol

114 Dobrokhotova Yu.E., Kozlov P.V., Bakhareva I.V., Kuznetsov P.A., Ivannikov N.Yu., Olenov A.S., Zubareva E.A., Zubarev A.R., Zaleskaya S.A., Samochatov D.N., Aponovich I.A. Comparative assessment of the scar after organ-sparing surgery for placenta increta

121 Apolikhina I.A., Ziganshin A.M., Bolotova N.V., Raigorodsky Yu.M., Timofeeva S.V. Combination therapy for enuresis in adolescent girls

127 Pestrikova T.Yu., Yurasova E.A., Kovaleva T.D., Voronova Yu.V., Kotelnikova A.V. Evaluation of the clinical efficiency of antiviral therapy for recurrent genital herpes

#### GUIDELINE FOR PRACTITIONERS

132 Dubrovina S.O. Combined oral contraceptives: Benefits and risks

138 Pavlova N.G. Prevention of hemolytic disease of the fetus and newborn by anti-D-immunoprophylaxis

#### CLINICAL NOTES

144 Yarin G.Yu., Vilgelmi I.A., Fedorenko V.N., Alekseeva A.V. Conservative treatment of pelvic hematoma after sacrosplinal fixation

148 Batyrova Z.K., Chundokova M.A., Uvarova E.V., Kумыkova Z.Kh., Khashchenko E.P., Chuprynin V.D., Lunkov S.S., Kiseleva I.A., Latypova N.Kh., Buralkina N.A. Adnexal torsion. Organ-sparing tactics

#### OBITUARY

154 Irina D. Evtushenko